

Honeywell®

MK-3480 Quantum-E, všesměrový, USB, OEM

Snímače Honeywell Quantum-E MK-3480 jsou vysoce výkonné čtečky čárových kódů s všesměrovým čtením pomocí laserové diody. Jsou ideální pro montáž do různých strojů, zabudování do automatů, výrobních linek. Umožňují připevnění na zeď, využití najdou i v obchodech při prodeji nebo pro kontrolu cen, multiinterface.

Klíčové vlastnosti:

- automatické spouštění laserového snímače pomocí IR senzoru
- dotykový senzor pro aktivaci přístroje z úsporného režimu
- kompatibilní se standardy OPOS a JPOS
- funkční i v mrazech až do -20°C
- možnost přepnutí do módu jednořádkového laserového snímače
- multiozhraní, změna mezi klávesnicovým / RS232 / OCIA / IBM / USB se provede pouhou výměnou kabelu a nastavením přístroje
- nižší cena a téměř dvojnásobný snímací dosah (hloubka čtecího pole), než u Metrologic Cubit (používaný pro stejný typ aplikací)
- vhodný pro montáž do výrobních linek a různých automatů (parkovacích, bankovních apod.).



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

Symboliky 1D čárových kódů	Codabar, Code 128, Code 39, Code 93, EAN 13/UPCA, French Pharma Code, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI
Komunikační rozhraní	USB, RS232, klávesnicové, IBM 46xx (RS485), OCIA, Laser Emulation, Light Pen Wand Emulation
Nastavování	pomocí speciálních čárových kódů
Jazyková podpora	Francouzština, Němčina, Italština, Norština, Portugalština, Španělština, Švédština, Angličtina (US a UK), Belgicky

Optické

Světelný zdroj	viditelná laserová dioda VLD 650 nm
Minimální kontrast kódu	35%
Maximální šikmý úhel	60°
Rychlost čtení	1650 scan lines per second; Single line: 80 scan lines per second
Snímací rastr	5 směrů
Hloubka čtecího pole	25-280 mm (13 mil barcode)

Elektrické

Napájení	5 VDC $\pm$ 0.25V
Spotřeba v klidu	1.2W
Spotřeba v provozu	1.4W

Mechanické

Rozměry	Šířka: 68mm, Výška: 50mm Délka: 63mm
Váha	170g
Délka kabelu	2.1m standart, optický 2,7m

Prostředí

Maximální okolní osvětlení	4842lux
Odolnost na nárazy	opakované pády z 1,2 m na beton
Provozní teplota	-20 až 40°C
Skladovací teplota	-40 až 60°C
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	5 až 95%

Ostatní

Certifikace	BSMI, C-Tick, CE, FCC Class A, IC, MIC
-------------	--

CODEWARE, s.r.o.
Jaromírova 484/37
120 00 Praha 2 - Nusle
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444
codeware@codeware.cz
<https://www.codeware.cz/>

